

PCE DDM-5

DINAMÓMETRO 5 TONELADAS PANTALLA WIRELESS PESO LIGERO



- Grúa de carga con rango hasta 50.000 kg
- Peso propio ligero
- Construcción compacta
- Larga duración de la batería
- Pantalla gráfica inalámbrica
- Función PEAK-Hold
- Función de suma
- Unidades de medidas: kg / t / lbs / N / kN
- Rango de gravitación ajustable
- Incluye grilletes y maletín de transporte

ESPECIFICACIÓN GENERAL

Grúa de carga móvil o medidor de fuerza / Rango de medición hasta 50 t / Peso propio ligero / Según el modelo con pantalla a distancia y maletín de transporte

La grúa de carga de la serie PCE DDM es ideal para mediciones de tracción, como por ejemplo las que realizan los expertos. En la fabricación de la grúa de carga se utilizan materiales de primera calidad. Esto permite, a pesar de la elevada capacidad de medición, una construcción compacta con un peso ligero. La grúa de carga se

se envía con un maletín de transporte y una pantalla inalámbrica. Algunas funciones interesantes son la función Peak Hold, función de suma, pesado bruto / neto, función Autotara OFF así como TARA en todo el rango de medición y diferentes unidades de medición como p.e. Kg / t / lbs / N o kN. La grúa de carga es adecuada para mediciones de tracción. Para pruebas de tracción y compresión se deben utilizar otros medidores de fuerza como p.e. nuestro dinamómetro serie PCE FB.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA GRÚA DE CARGA SERIE PCE-DMM

MODELO	RANGO	RESOLUCIÓN	PESO MÍN. **	PESO	CON GRILLETESS
PCE DDM-3	3.000 kg / 30 kN	1 kg / 10 N	10 kg	2 kg	5 kg
PCE DDM-5	5.000 kg / 50 kN	2 kg / 20 N	40 kg	3 kg	6 kg
PCE DDM-10	10.000 kg / 100 kN	5 kg / 50 N	100 kg	11 kg	25 kg
PCE DDM-20	20.000 kg / 200 kN	10 kg / 100 N	200 kg	18 kg	49 kg
PCE DDM-50	50.000 kg / 500 kN	20 kg / 200 N	400 kg	39 kg	128 kg

** LA GRÚA DE CARGA INDICA EL PESO TAMBIÉN POR DEBAJO DEL PESO MÍNIMO INDICADO. SIN EMBARGO, LA PRECISIÓN INDICADA ES A PARTIR DEL PESO MÍNIMO INDICADO.

OTRAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Desviación de la medida / precisión	± 0,2 % del rango de medición
Rango de taraje	Máx. 20% del rango de tara
Pantalla	LCD con dígitos de 22 mm de altura
Unidades	kg / t / lbs / N / kN
Alcance inalámbrico	Aprox. 80 m
Cuota de medición	2,5 Hz
Interfaz	RS-232 en el auricular (transmisión continua de datos - Baud: 4800)
Temperatura operativa	-10 ... + 40 °C
Alimentación	3 x baterías AA 1,5 V (aparato de mano) 4 x baterías AA 1,5 V (pantalla de mano)
Tiempo operativo	Aprox. 50 horas en medición continua (32 mA)
Peso	(véase la tabla anterior)

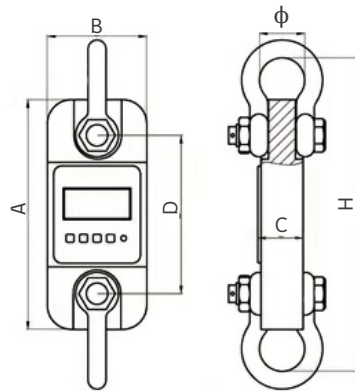


DIAGRAMA DE BALANZA

MODELO	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	φ (MM)	H (MM)	MATERIAL
PCE DDM-03	260	123	37	195	51	365	Aluminio
PCE DDM-05	285	123	57	210	58	405	Aluminio
PCE DDM-10	320	120	57	230	92	535	Acero
PCE DDM-20	420	128	74	260	127	660	Acero
PCE DDM-50	465	150	104	305	184	930	Acero

CONTENIDO DEL ENVÍO

- 1 Grúa de carga
- 1 Pantalla de mano
- 2 Grilletes
- 1 Maletín de transporte
- Baterías
- Instrucciones de uso